

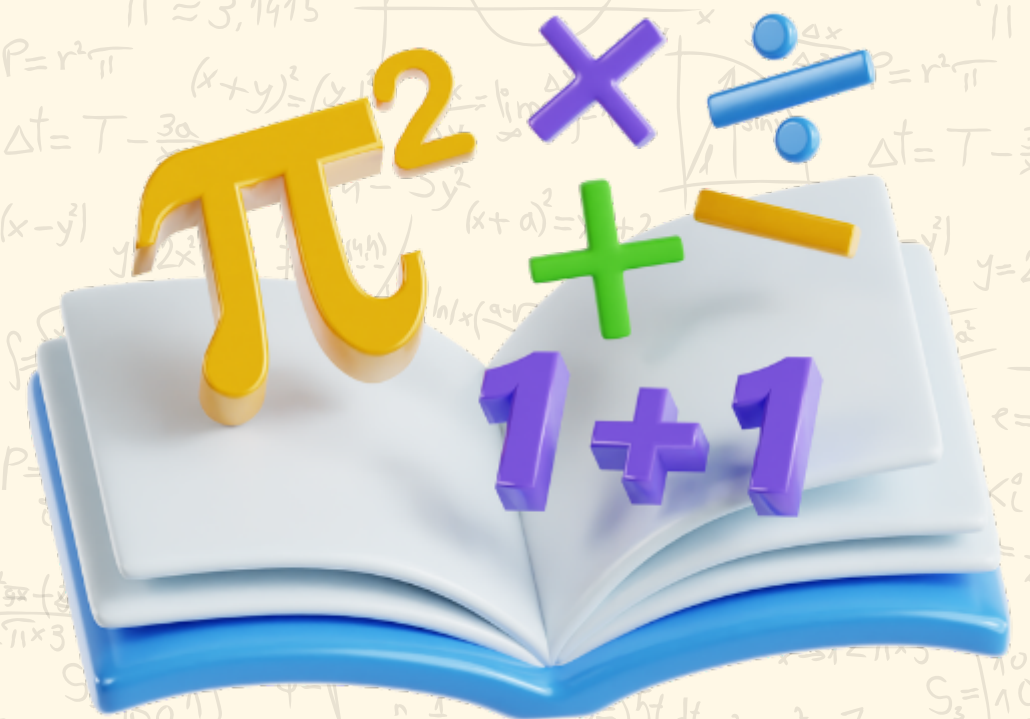
سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة

أستاذ إبراهيم عبد الصمد

إبراهيم عبد الصمد

الملف الرابع والستون

{محلول}



0564003374

حديقة مزروعة خضراوات ثلثها طماطم وربعها قرع والباقي
٢٠ م^٢ ، أوجد مساحة الحديقة ؟

٦٤ د

٦٠ ج

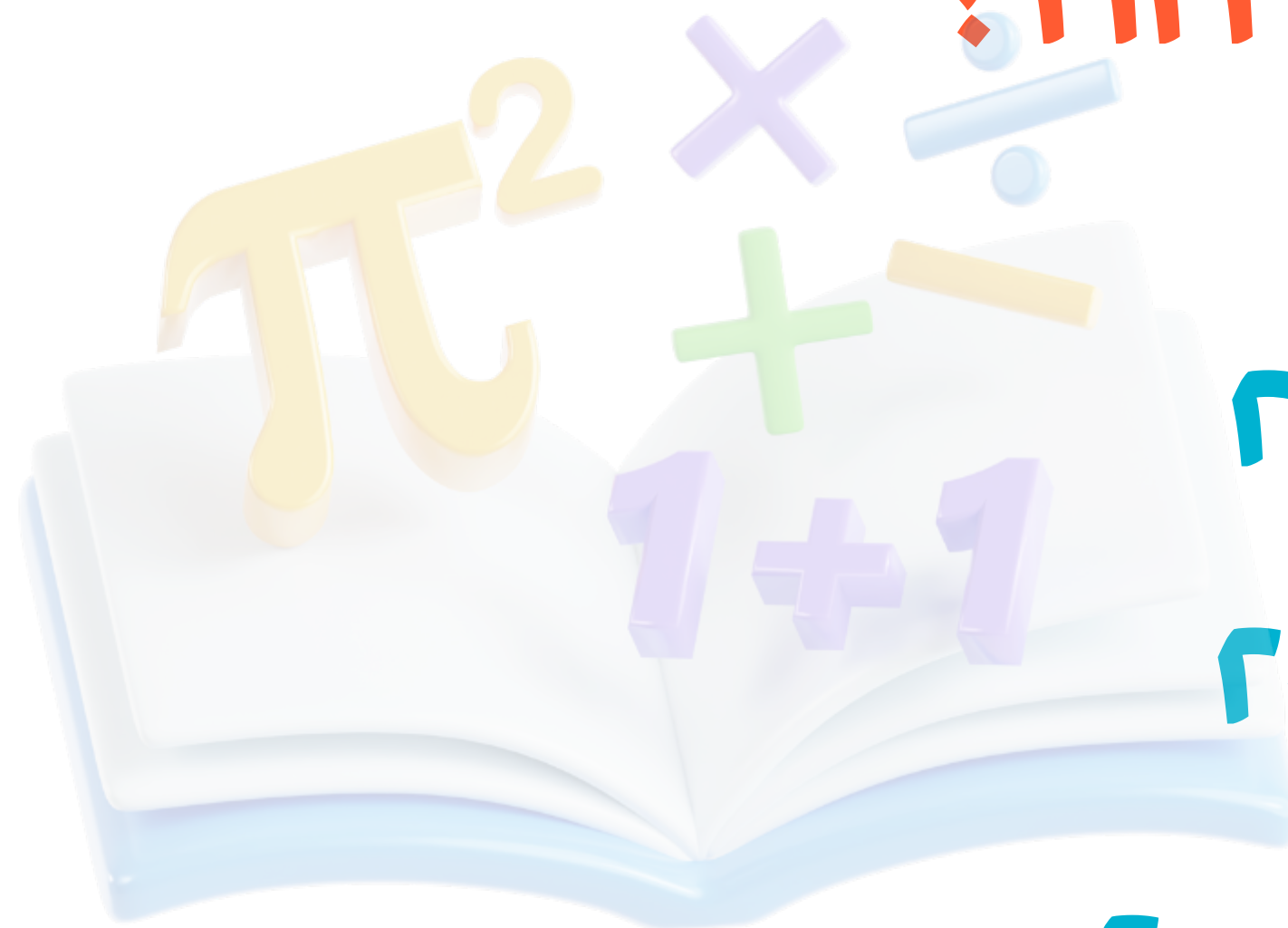
٤٨ ب

٤٠ أ

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

أي مما يلي يساوي ٢١٢١؟



أ $2000 + 100 + 10 + 2$

ب $2000 + 100 + 20 + 1$

ج $2000 + 1000 + 200 + 1$

د $2000 + 100 + 2 + 1$

0564003374

الدوائر متطابقة ومحيط

الدائرة الواحدة = ٣٦ ط

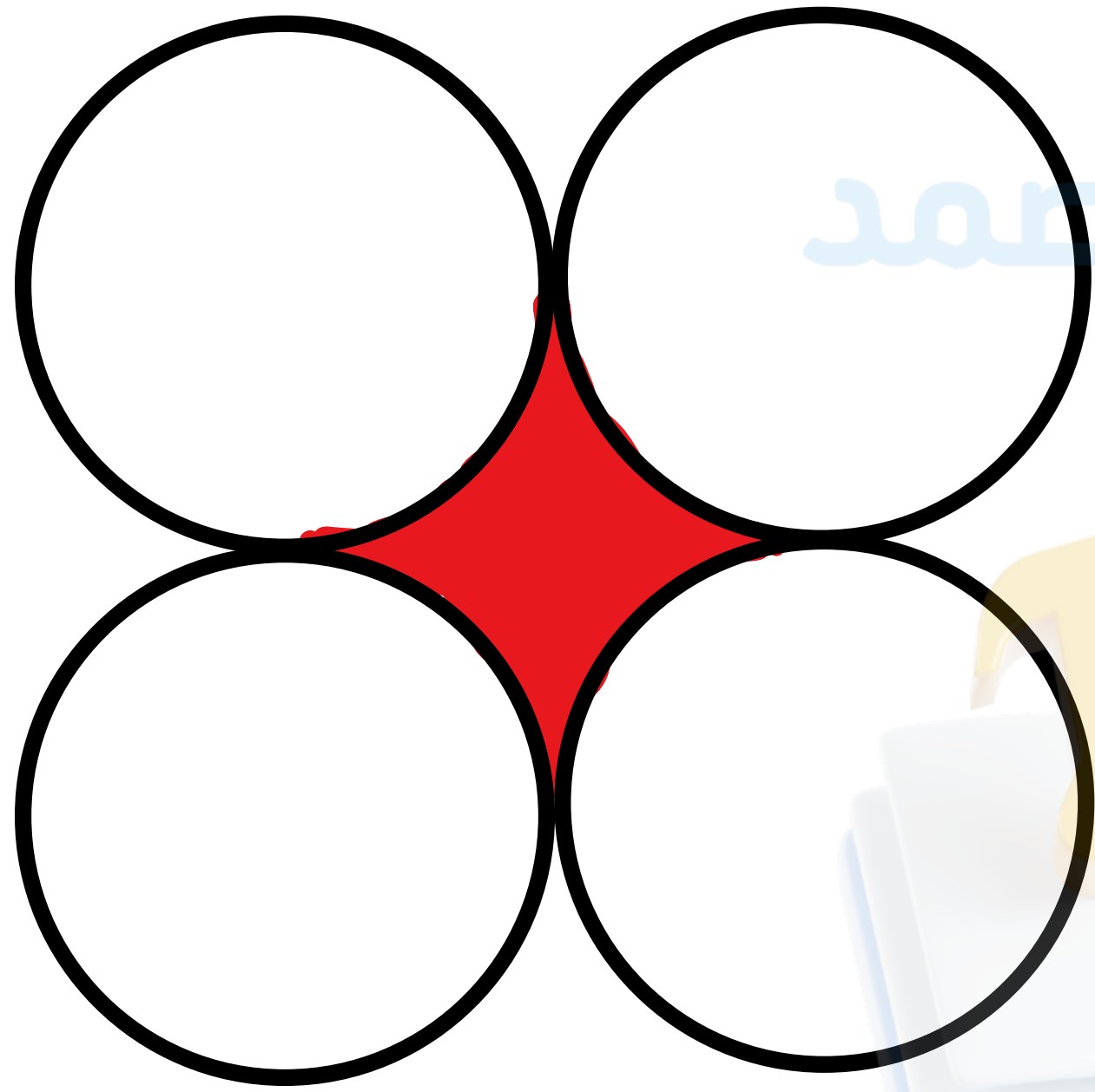
أوجد محيط الجزء المظلل ؟

أ ٦ ط

ب ١٢ ط

ج ٩ ط

د ٣٦ ط



أوجد قيمة :

$$\left[\sqrt{2} \sqrt{2} \sqrt{2} \right]$$

أ ١

ب ٢

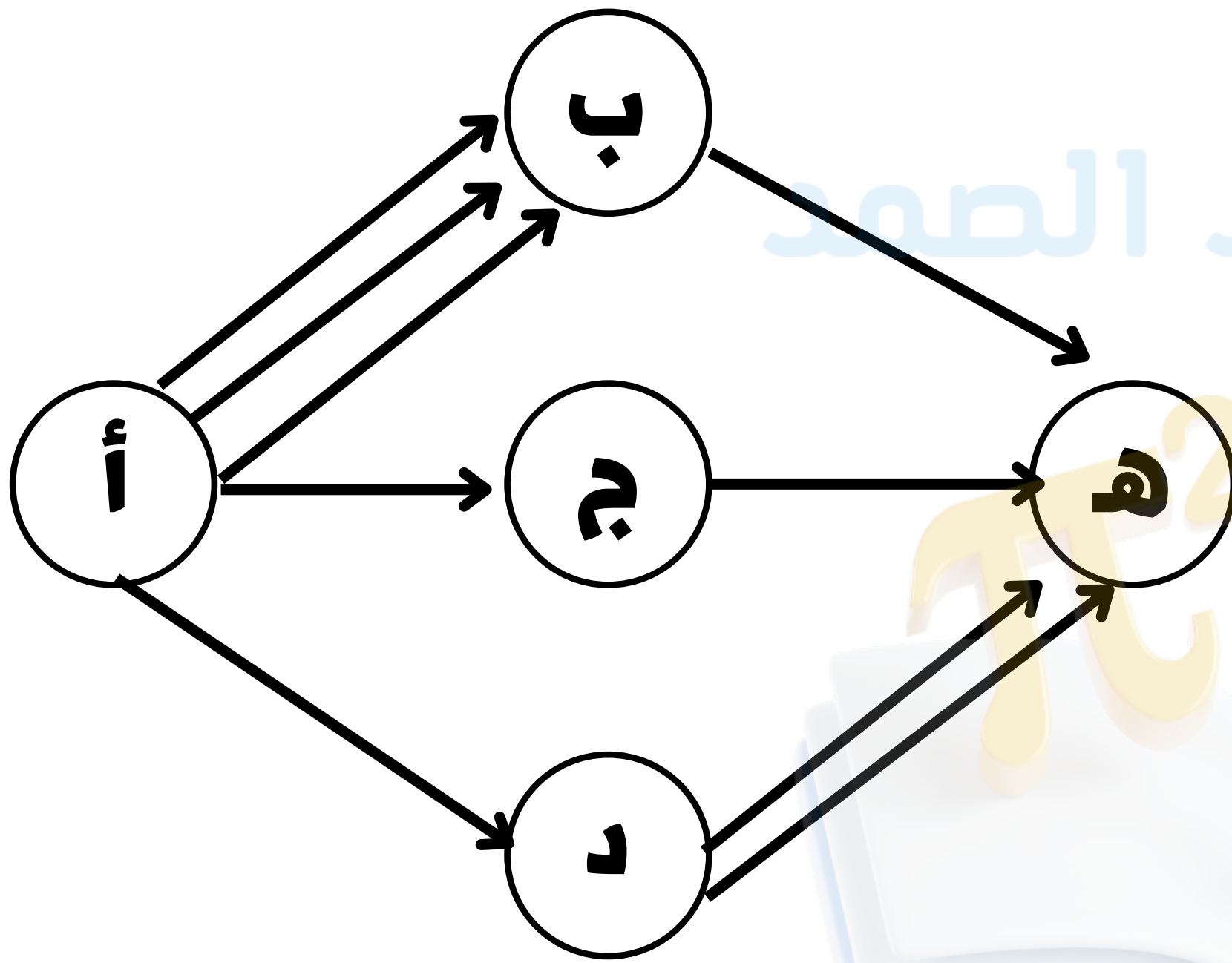
ج ٣

د ٤

0564003374

أبراهيم عبد الصمد

بكم طريقة يمكن
الذهاب من أ إلى هـ ؟



ب ٩

أ ٢٧

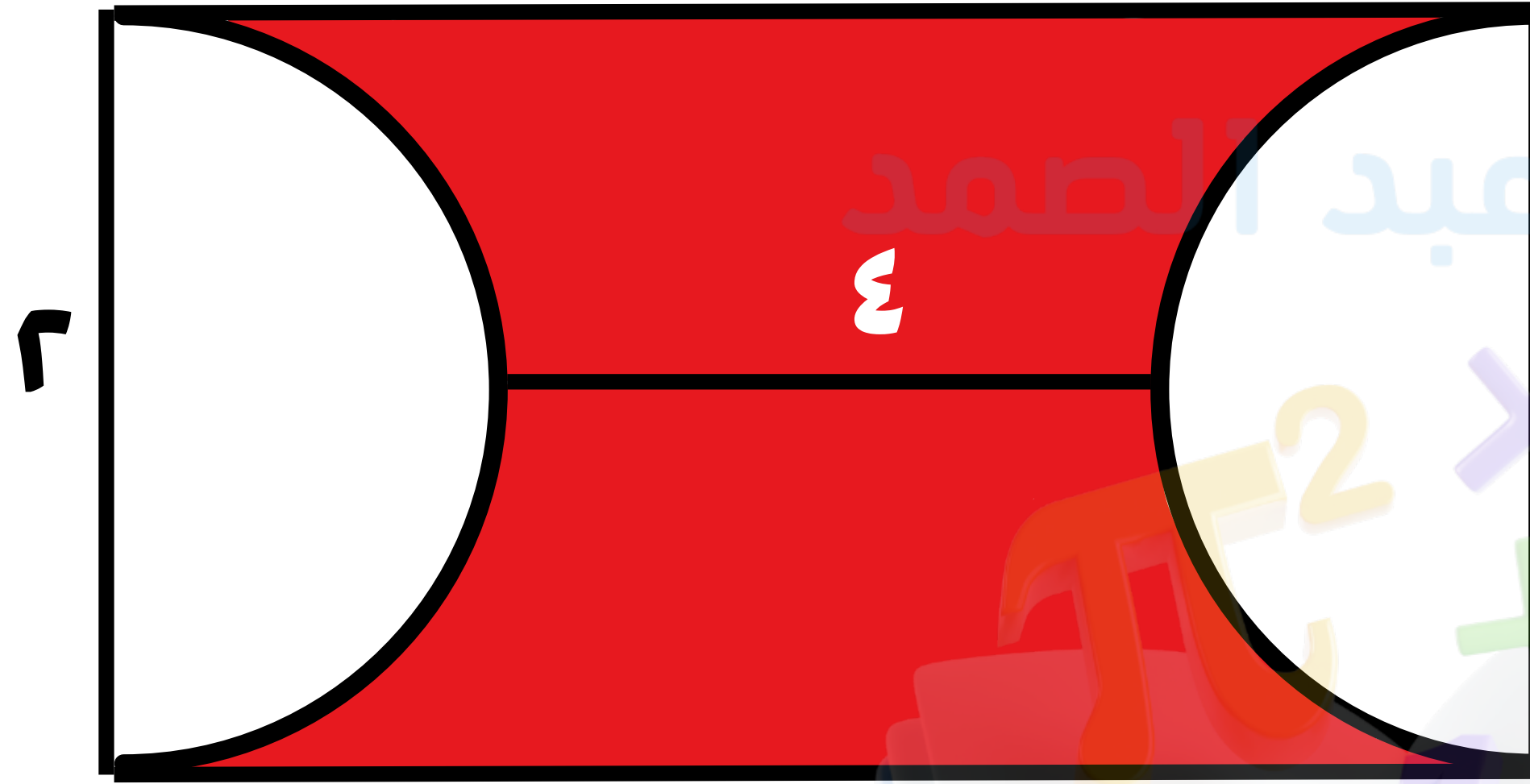
د ٣

ج ٦

0564003374

سؤال 6

أوجد مساحة الجزء
المظلل ؟



أ ٨ - ٢٢ ط

ب ٨ - ٢ ط

ج ١٢ - ٢ ط

د ١٢ - ٢ ط

0564003374

مشى أحمد ٤ كم إلى الشمال، ثم ٣ كم إلى الغرب، ثم ٨ كم إلى الجنوب، ما أقصر مسافة بين نقطة البداية والنهاية ؟

د ١٠

ج ٨

ب ٦

أ ٥

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

إذا كان $s < v$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : (١-)^س - القيمة الثانية : (١-)^ص

أ القيمة الأولى أكبر

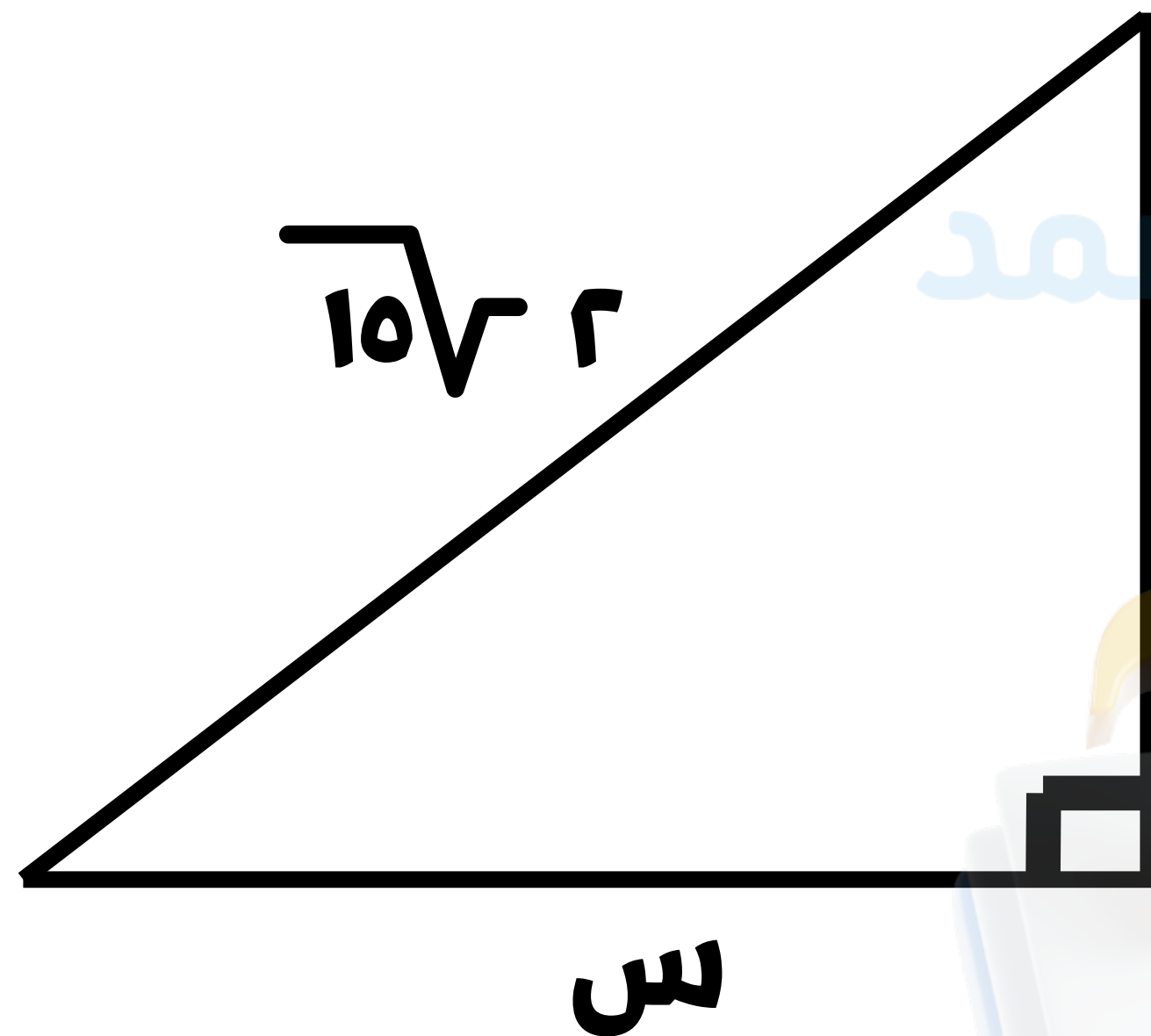
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0564003374

ابراهيم عبد الصمد



طول الضلع s يقع

بين ؟

أ ٦،٥

ب ٧،٦

ج ٨،٧

د ٩،٨

0564003374

لو قرينا (٤ + س) لأقرب عدد صحيح يكون الناتج ٥ ، أي الآتي صحيح ؟

- أ $\frac{1}{2} > س > ١$
- ب $\frac{1}{2} \geq س \geq \frac{3}{2}$
- ج $\frac{1}{2} > س > \frac{3}{2}$
- د $\frac{1}{2} \geq س > \frac{3}{2}$

أوجد قيمة

$$\sqrt{25} \times \sqrt{25} \times \sqrt{25}$$

أ

ب

ج

د

د

0564003374

أوجد قيمة

$$\sqrt[3]{\sqrt{25} \sqrt{25} \sqrt{25}}$$

$$\sqrt{5}$$

أ

ب

$$\sqrt{5}$$

ج

$$\sqrt{5}$$

د

$$\sqrt{25}$$

0564003374

اختبار دجته العظمى ١٠٠ درجة، فإذا كان متوسط درجات ٤ طلاب = ٩٠ ، فما أقل درجة ممكنة يحصل عليها الطالب ؟

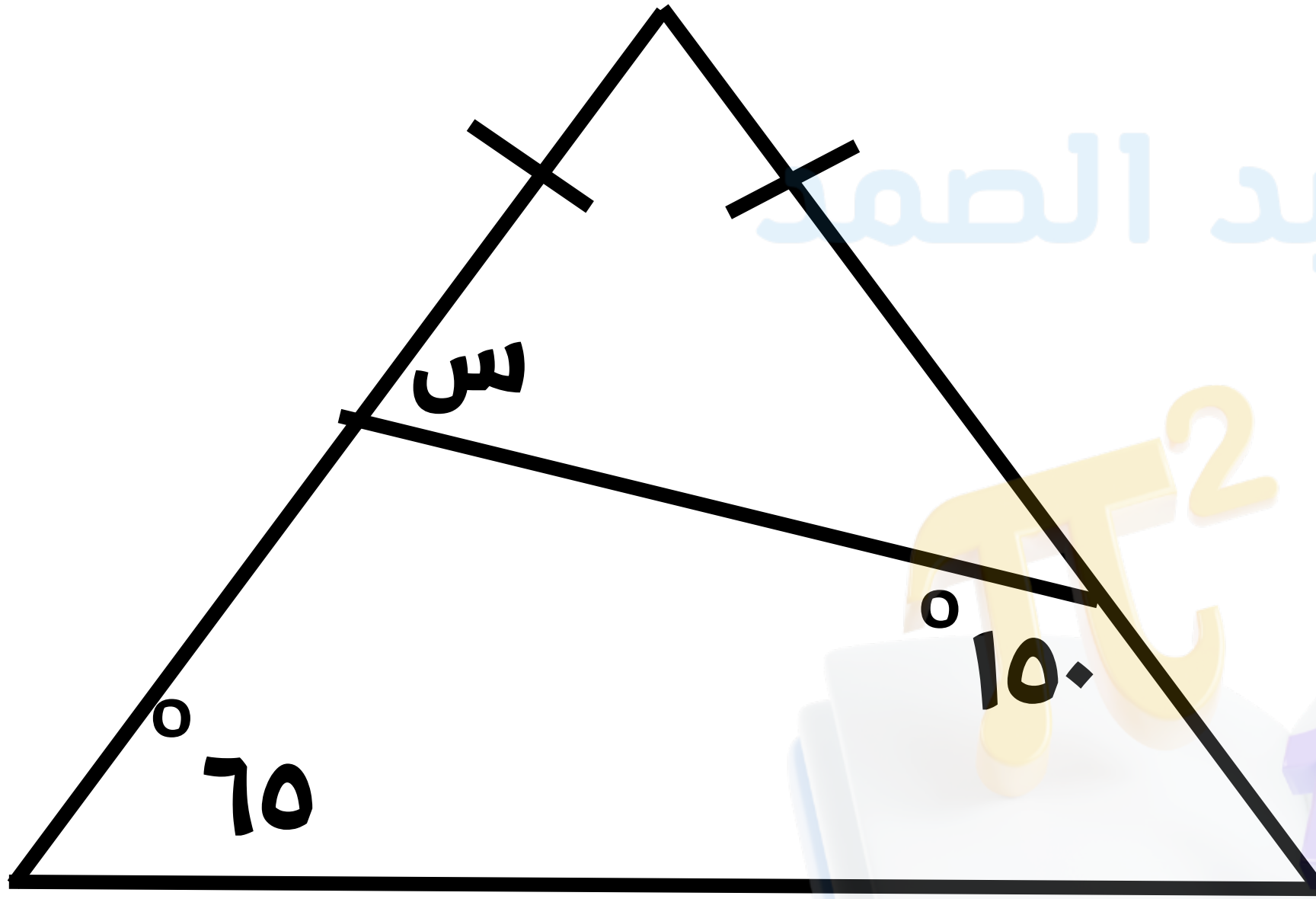
د ٢٠

ج ٣٠

ب ٤٠

أ ٦٠

0564003374

أوجد قيمة $\angle$ س ؟

ب 90

د 110

أ 80

ج 100

إبراهيم عبد الصمد

عجلة تدور ١٠٠ دورة في ١ ثانية، كم دورة تدور في دقيقة؟

د ١٢٠٠٠

ج ١٠٠٠٠

ب ١٠٠٠

أ ١٠٠٠



0564003374

ما قيمة: $s + 8s + s^2$ ، إذا كانت $s = (1 - 1)$ ؟

د ٤

ج ٩

ب ١١

أ ١٢

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

إذا كان $V = \frac{V^s}{V^3}$ ، ما قيمة V^0 ؟

ج ٣

١+١

ب ٢

أ ١

د ٥

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

ما العدد الذي إذا أضيف نصفه إلى 1^3 ، كان الناتج 2^3 ؟

د ٤٠

ج ٣٠

ب ٢٠

أ ١٠



0564003374

أوجد قيمة س ؟

$$٢س + ٨٠$$

$$س + ١٠٠$$

أ ٢٠

ب ٤٠

ج ٥٠

0564003374

من الجدول:

ما ثاني أكبر دولة تنتج البن؟

أ روسيا

ب كولومبيا

ج البرازيل

د فيتنام

الدولة	إنتاج البن سنويًا
روسيا	٧٥٨٠٠٠ طن
كولومبيا	٣٣٥٠٠٠ طن
البرازيل	٣ مليون طن
فيتنام	١,٧ مليون طن

اشترك أخان في مشروع وقسموا الأرباح بالتساوي بينهما
كل أخ نصيبه ٢٠٠٠ ريال ، قارن بين :

- القيمة الأولى : أرباح المشروع - القيمة الثانية : ٥٠٠٠ ريال

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إبراهيم عبد الصمد

إذا كان $\sqrt{5} = 2.236$ ، اوجد قيمة $\sqrt[4]{5}$ ؟

د ٥٠

ج ٢٥

ب ٥

أ ٤

0564003374

الدولار عام ٢٠١٥ م

الدولة	سعر اللتر بالدولار
الكويت	٠,٢١
نيجيريا	٠,٤٦
السعودية	٠,١٥
كندا	١,٠١
إندونيسيا	٠,٧٣
فنزويلا	٠,٠٢

إذا كان متوسط سعر لتر البنزين

في العالم لعام ٢٠١٥ م هو ١,١٠ دولار

فإن نسبة سعر لتر البنزين في

السعودية إلى متوسط سعر لتر

البنزين في العالم يساوي :

أ ١ : ١٥

ب ٢ : ٧

ج ٥ : ١١

د ٣ : ٢٢

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

إذا كان ٣ أمثال عُمر محمد أقل من عُمر والده بثلاث سنوات،
كم سنة عُمر والده إذا كان عمره الآن ١٥ سنة ؟

د ٤٩

ج ٤٨

ب ٤٦

أ ٤٥

0564003374

إذا كان (١ ق ق ٣) عدد مكون من أربعة أرقام يقبل القسمة على ٩ ، فأَي مما يلي يمكن أن يكون ق ؟

٨ د

٧ ج

١ ب

٦ ا

٥ هـ

0564003374